Galbert Tom Note: 7/20 (score total : 7/20)

		T

+97/1/24+

	QCM T	THLR 1
	Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas) : □0 □1 ■2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
	Tom	図0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9 □0 図1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
		□0 □1 □2 □3 □4 □5 □6 227 □8 □9
		□0 図1 □2 □3 □4 □5 □6 □7 □8 □9
0/2	plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité. sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'i plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 es	•
	Q.2 La distance d'édition (avec les opérations lettre à lettre <i>insertion</i> et <i>suppression</i>) entre les mots <i>chat</i> et <i>chien</i> est de :	
2/2	□ 2	Q.8 Que vaut <i>Fact</i> ({ <i>ab</i> , <i>c</i> }) (l'ensemble des fac-
	Q.3 La distance d'édition (avec les opérations lettre à lettre <i>insertion</i> , <i>suppression</i> , <i>substitution</i>) entre les mots <i>chat</i> et <i>chien</i> est de :	teurs):
2/2	3 3 5 2 0 1	
	Q.4 Pour $L_1 = \{ab\}^*, L_2 = \{a\}^* \{b\}^*$:	Q.9 Que vaut $Fact(\{a\}\{b\}^*)$ (l'ensemble des facteurs)
0/2	$ \begin{array}{ccccc} \square & L_1 \subseteq L_2 & \square & L_1 = L_2 & \boxtimes & L_1 & \not\subseteq & L_2 \\ \square & L_1 \supseteq L_2 & & \square & L_2 \end{array} $	$\boxtimes \{a\}\{b\}^* \cup \{b\}^* \qquad \Box \{a,b\}^*\{b\}\{a,b\}^* $ $\Box \{a\}\{b\}^*\{a\} \qquad \Box \{b\}\{a\}^* \cup \{b\}^* \qquad \bigcirc$
	Q.5 Si L est un langage récursif alors L est un langage récursivement énumérable.	
2/2	🔣 vrai 🗌 faux	Q.10 Un langage préfixe est un langage L tel que $\forall u, v \in L, u \neq v \Rightarrow u \notin Pref(v)$
	Q.6 Soit le langage $L = \{a, b\}^*$.	$\Box L \subseteq Pref(L)$
0/2		$ \Box L \neq Pref(L) $ $ \Box L \not\subseteq Pref(L) $

Fin de l'épreuve.